

DAFTAR PUSTAKA

- Ammar, J. A., Kamal, M. M., dan Sulistiono. 2014. Keragaman Ikan di Danau Cala, Kabupaten Musi Banyuasin Sumatera Selatan. *Depik* 3(3): 216-220.
- Anonim. 2015. World Register of Marine Species. <http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=281615>
Diakses pada tanggal 7 Mei 2020.
- Brown, T. A. 2002. *Genomes* Second Editions. New York : John Wiley and Sons Inc.
- Cahyadi, M., Puruhita, Barido, F. H., dan Hertanto, B. S. 2017. Specific Primer Design of Mitochondrial 12S rRNA for Species Identification in Raw Meats. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 102 012038.
- Campbell, N. A., Reece, J. B. dan Mitchell, L. G. 2000. *Biologi* Edisi kelima. Jakarta: Erlangga.
- Faatih, M. 2009. Isolasi dan Digesti DNA Kromosom. *Jurnal Penelitian Sains dan Teknologi* 10(1): 61-67.
- Franca, L. T. C., Carrilho, E., dan Kist, T. B. 2002. A Review of DNA Sequencing Techniques. *Quarterly Reviews of Biophysics* 35(2): 169-200.
- Handoyono, D. dan Rudiretna, A. 2000. Prinsip Umum dan Pelaksanaan Polymerase Chain Reaction (PCR). *Unitas*, 9(1): 17-29.
- Hartatik, T. 2015. *Analisis Genetika Molekuler Sapi Madura*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.
- Hidayat, T. dan Pancoro, A. 2008. Kajian Filogenetika Molekuler dan Peranannya dalam Menyediakan Informasi Dasar untuk Meningkatkan Kualitas Sumber Genetik Anggrek. *Jurnal AgroBiogen* 4(1):35-40.
- Khairuman dan Amri, K. 2008. *Ikan Baung: Peluang Usaha dan Teknik Budidaya Intensif*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Koolman, J. dan Roehm, K. H. 2005. *Color Atlas of Biochemistry*. New York: Thieme Stuttgart.
- Kumar, S., Stecher, G., Li, M., Knyaz, C., dan Tamura, K. 2018. Mega X: Molecular Evolutionary Genetics Analysis Across Computing Platforms. *Molecular Biology and Evolution* 35(6): 1547-1549.
- Langga, I. F., Restu, M., dan Kuswinanti, T. 2012. Optimalisasi Suhu dan Lama Inkubasi dalam Ekstraksi DNA Tanaman Bitti (*Vitex cofassus* Reinw) serta

Analisis Keragaman Genetik dengan Teknik RAPD-PCR. *Jurnal Sains dan Teknologi* 12(3): 265-276.

Maftuchah, M. P., Winaya, A., dan Zainudin, A. 2014. *Teknik Dasar Analisis Biologi Molekuler*. Yogyakarta: Deepublish Publisher.

Muflikhah, N., Nurdawati, S., dan Aida, S. N. 2006. Prospek Pengembangan Plasma Nutfah Ikan Baung. *BAWAL* 1(1): 11-17.

Muthiadin, C., Aziz, I. R., dan Darojat, A. Z. 2018. DNA Mitokondria untuk Identifikasi Ikan yang Kaya Spesies. *Prosiding Seminar Nasional Megabiodiversitas Indonesia*: 51-53.

Nei, M. 1987. *Molecular Evolutionary Genetics*. New York : Columbia University Press.

Nugroho, E. D. dan Rahayu, D. A. 2018. *Pengantar Bioteknologi (Teori dan Aplikasi)*. Yogyakarta: Deepublish Publisher.

Nursyahra. 2012. Jenis-Jenis Ikan yang Tertangkap di Batang Air Dingin Kelurahan Balai Gadang Kecamatan Koto Tangah Kota Padang. *Jurnal Pelangi* 4(2): 100-108.

Prasetyo, D. 2006. Kegiatan Penangkapan Ikan di Suaka Perikanan Sungai Sambujur Daerah Aliran Sungai Barito Bagian Tengah, Kalimantan Selatan. *Jurnal Perikanan* 8(2): 239-246.

Prianto, E., Kamal, M. M., Muchsin, I., dan Kartamihardjja, E. S. 2015. Aspek Reproduksi Ikan Baung (*Hemibagrus nemurus*) di Paparan Banjiran Lubuk Lampam Kabupaten Ogan Komering Ilir. *BAWAL* 7(3): 137-146.

Subagja, J., Cahyanti, W., Nafiqoh, N., dan Arifin, O. Z. 2015. Keragaan Bioreproduksi dan Pertumbuhan Tiga Populasi Ikan Baung. *Jurnal Reset Akuakultur* 10(1): 5-32.

Sukmono, T., & Margaretha, M. 2017. Ikan Air Tawar di Ekosistem Bukit Tigapuluh. *Yayasan Konservasi Ekosistem Hutan Sumatera & Frankfurt Zoological Society*.

Susmiarsih, T. P. 2010. Peran Genetik DNA Mitokondria (mtDNA) pada Motilitas Spermatozoa. *Majalah Kesehatan Pharma Medika* 2(2): 178-184.

Wardani, R., Nugroho, F., & Arief, H. 2018. Hubungan Produksi dan Permintaan Ikan Baung (*Mystus nemurus*) di Desa Sungai Paku Kecamatan Kampar Kiri Kabupaten Kampar Provinsi Riau. *Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Unniversitas Riau*.

- Widayanti, R., Wijayanto, H., Wendo, W. D., & Kunda, R. M. 2015. Identifikasi Keragaman Genetik Gen 12S Ribosom RNA sebagai Penanda Genetik untuk Penentuan Spesies Kuskus. *Jurnal Veteriner* 16(2): 227-235.
- Widayanti, R., Haryanto, A., Artama, W. T., Pakpahan, S. 2019. Genetic Variation and Phylogenetic Analysis of Indonesian Indigenous Catfish Based on Mitochondrial Cytochrome Oxidase Subunit III Gene. *Veterinary World* 12(6): 896-900.
- Yusuf, S. E. 2010. *Ragam Jenis Ikan Air Tawar Populer*. Jakarta: Penerbit Putra.
- Yusuf, Z. K. 2010. Polymerase Chain Reaction (PCR). *Jurnal Sains dan Teknologi* 5(6): 1-6.
- Yuwono, T. 2006. *Biologi Molekuler*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Zein, M. A., & Prawiradilaga, D. M. 2013. *DNA Barcode Fauna Indonesia*. Jakarta: Kencana.